Casos de COVID-19 en niños y jóvenes en Washington

Departamento de Salud del Estado de Washington

08 de junio de 2022

Para solicitar este documento en otro formato, llame al 1-800-525-0127. Los clientes con sordera o problemas de audición deben llamar al 711 (Washington Relay) o enviar un correo electrónico a civil.rights@doh.wa.gov.

Publicación número: 421-019

Para obtener más información o copias adicionales de este informe:

Disease Control and Health Statistics
Public Health Outbreak Coordination, Informatics, and Surveillance
1610 NE 150th Street, MS: K17-9
Shoreline, WA 98155

Teléfono: 206-418-5700 (atención las 24 horas para las jurisdicciones sanitarias locales solamente)
Correo electrónico: DOH-PHOCIS-Surveillance@doh.wa.gov

Casos de COVID-19 en niños y jóvenes en Washington

08 de junio de 2022

El propósito de este informe es proporcionar información sobre COVID-19 de todos los niños y jóvenes, de 0 a 19 años, en el estado de Washington. Los niños y jóvenes de todo Washington siguen siendo afectados por la pandemia de COVID-19. Aunque las escuelas están tomando precauciones para evitar la propagación del virus, comprender la carga de la enfermedad entre todos los niños y jóvenes puede ayudar a las comunidades, los distritos de servicios educativos (ESD, por su sigla en inglés), los distritos escolares y las escuelas a prepararse y responder mejor a las necesidades cambiantes. En este informe se describen los casos entre todos los niños y jóvenes de Washington y se desglosan por regiones de los ESD, y por edad. Un ESD es una unidad educativa regional que está formada por varios distritos escolares. También se proporcionan datos sobre hospitalizaciones y muertes a nivel estatal.

Los casos se asignan a cada una de las regiones de los ESD según el domicilio de residencia de cada persona. Entre los niños y jóvenes con COVID-19 se incluyen todas las personas que viven dentro de cada una de las jurisdicciones de los ESD, y que tienen entre 0 y 19 años de edad, independientemente del lugar donde estudien concretamente.

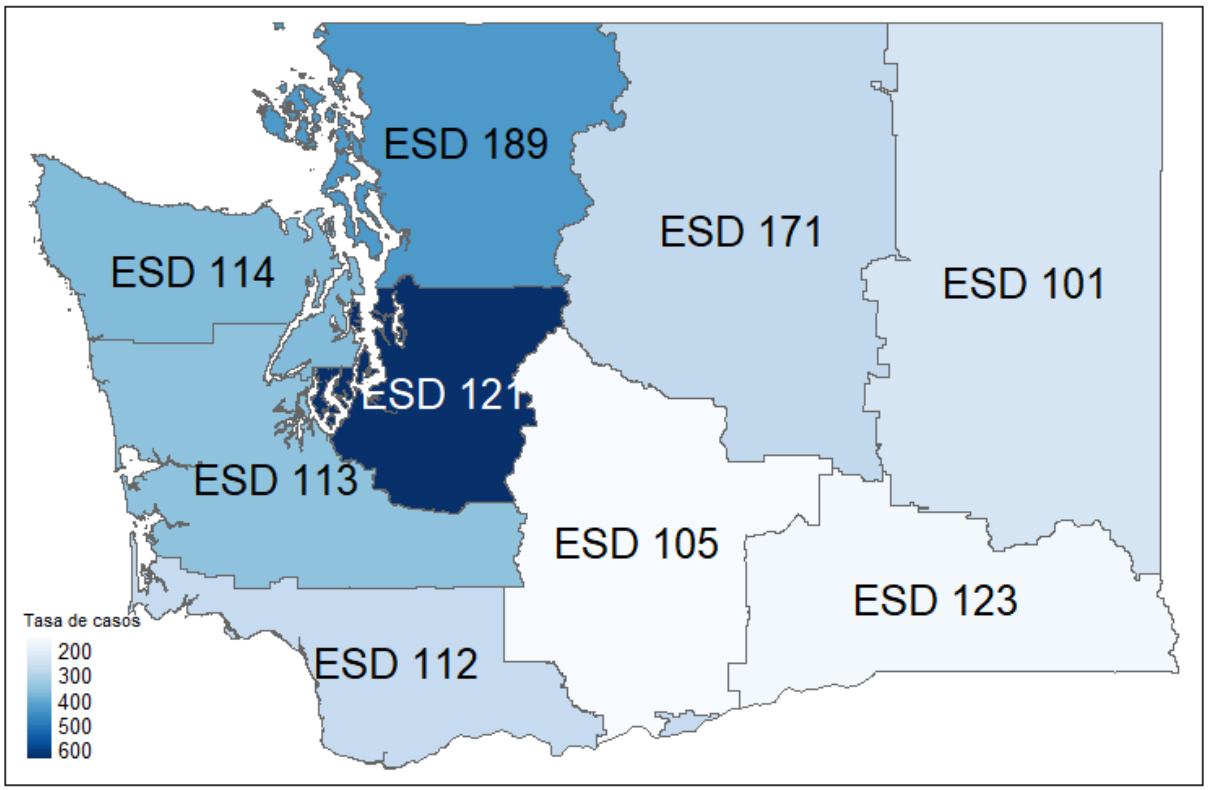
Datos principales

- Entre los niños y jóvenes del estado de Washington desde el 15 de mayo hasta el 29 de mayo de 2022:
  - hubo 8,297 casos (440 casos por cada 100,000 habitantes);
  - los índices de casos comenzaron a disminuir;
  - las mayores tasas de casos se dieron en el ESD 121 de Washington;
  - los jóvenes de 11-13 años presentaron las tasas más elevadas (461.7 casos por cada 100,000 habitantes);
  - hubo 56 hospitalizaciones (3 hospitalizaciones por cada 100,000 habitantes);
  - las tasas de hospitalización están disminuyendo.
- Hubo un total de 16 muertes en todos los casos de niños y jóvenes del estado de Washington informados del 1 de enero de 2021 al 29 de mayo de 2022

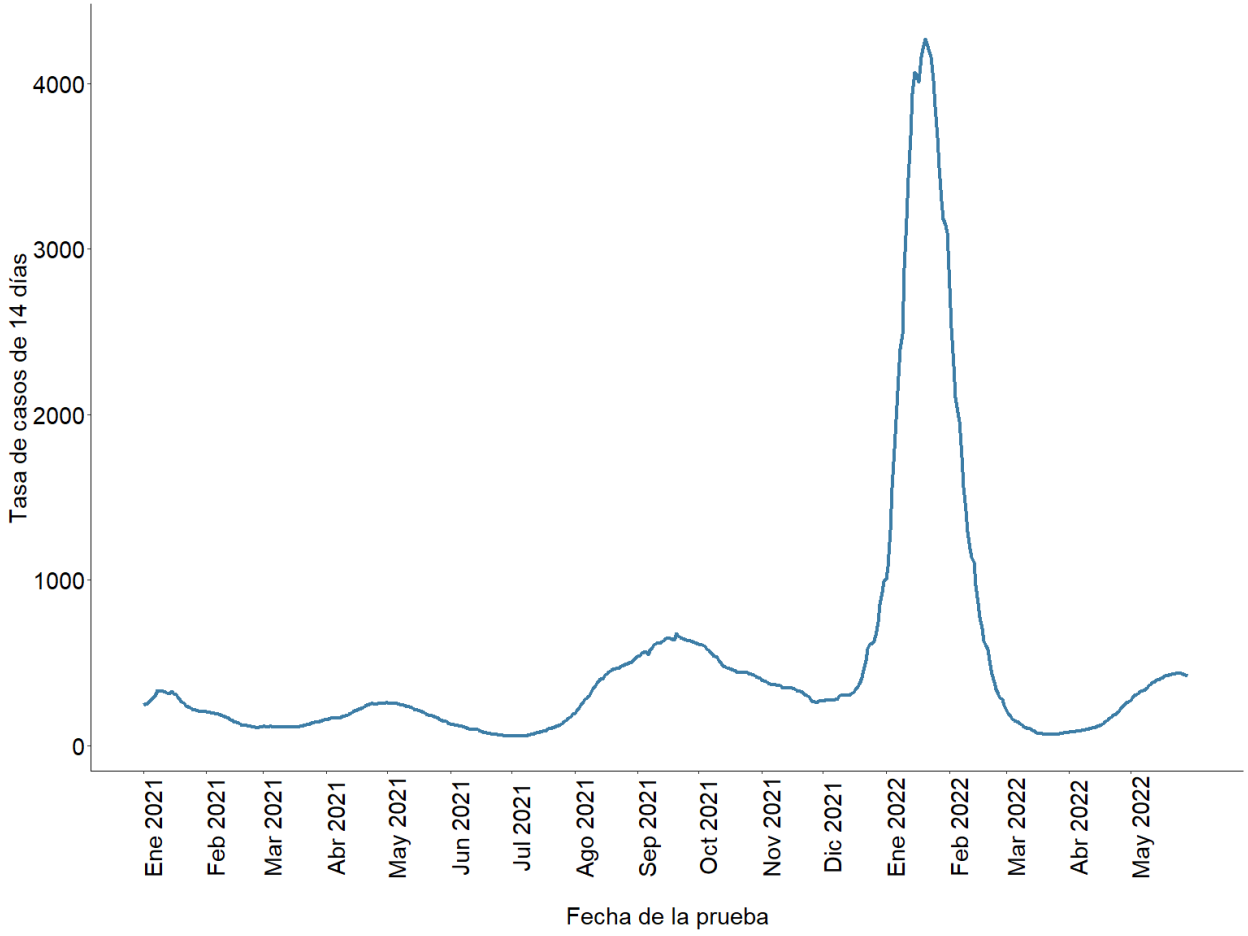
Número de casos de COVID-19 y tasa de casos por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD), del 15 de mayo al 29 de mayo de 2022

ESD	Habitantes	Recuento de casos	Tasa de casos
ESD 101	168,583	403	239.1
ESD 105	105,235	164	155.8
ESD 112	162,085	449	277.0
ESD 113	119,629	426	356.1
ESD 114	78,966	293	371.0
ESD 121	769,804	4,889	635.1
ESD 123	120,595	201	166.7
ESD 171	67,904	191	281.3
ESD 189	292,760	1,281	437.6
Total del estado	**1,885,561**	**8,297**	**440.0**

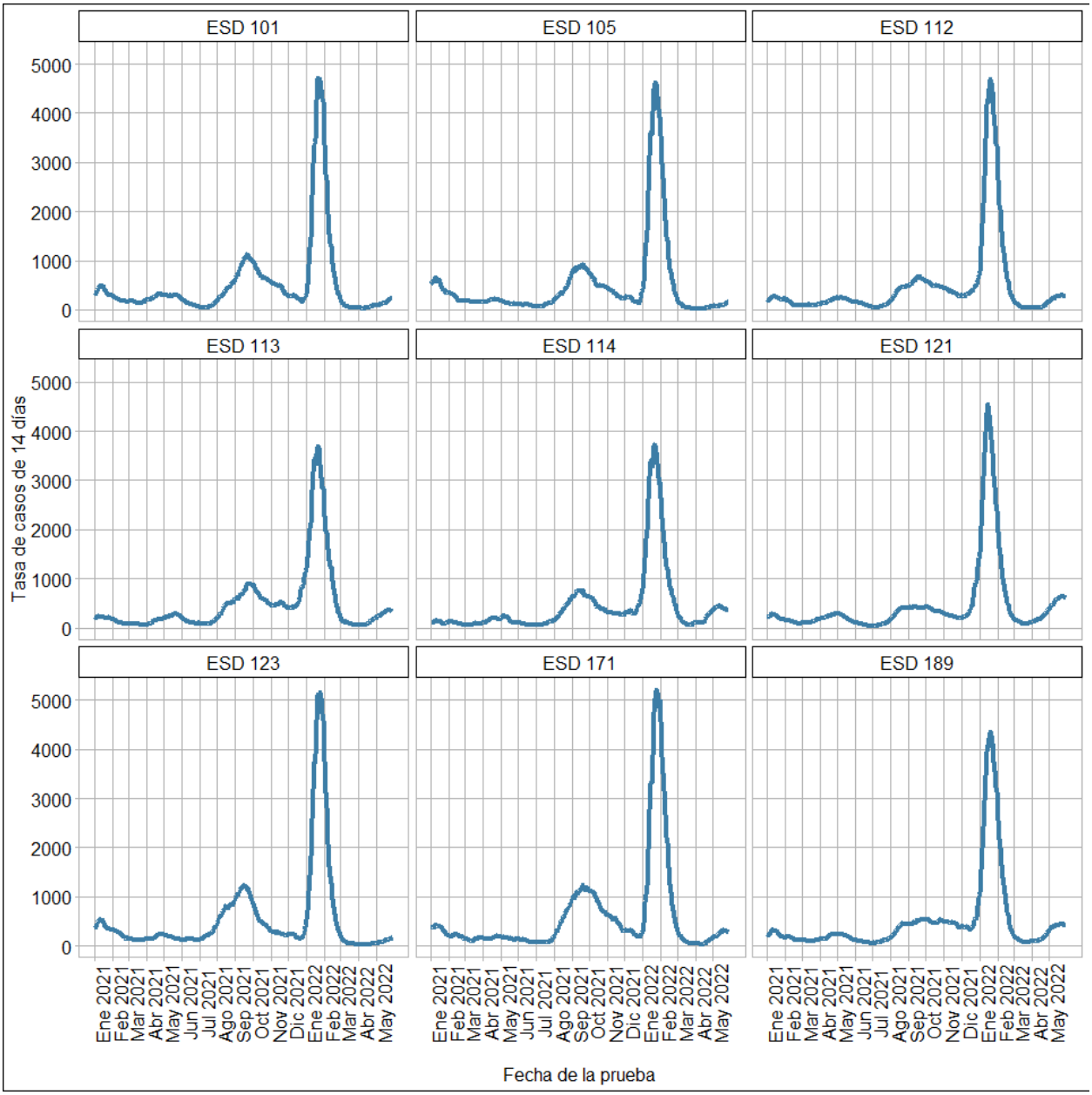
Tasa de casos de COVID-19 por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD), del 15 de mayo al 29 de mayo de 2022


ESD 189
ESD 171
ESD 101
ESD 114
ESD 121
ESD 113
ESD 105
ESD 123
ESD 112
Tasa de casos
200
300
400
500
600

Tasa de casos de COVID-19 de 14 días por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes del estado de Washington, del 1 de enero de 2021 al 29 de mayo de 2022



Tasa de casos de COVID-19 de 14 días por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes del estado de Washington por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD), del 1 de enero de 2021 al 29 de mayo de 2022



* Los datos subyacentes a este gráfico están disponibles en una hoja de cálculo de Excel en el sitio del registro de datos del Departamento de Salud

Número de casos de COVID-19 y tasa de casos por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD) y por grupo de edad, del 15 de mayo al 29 de mayo de 2022

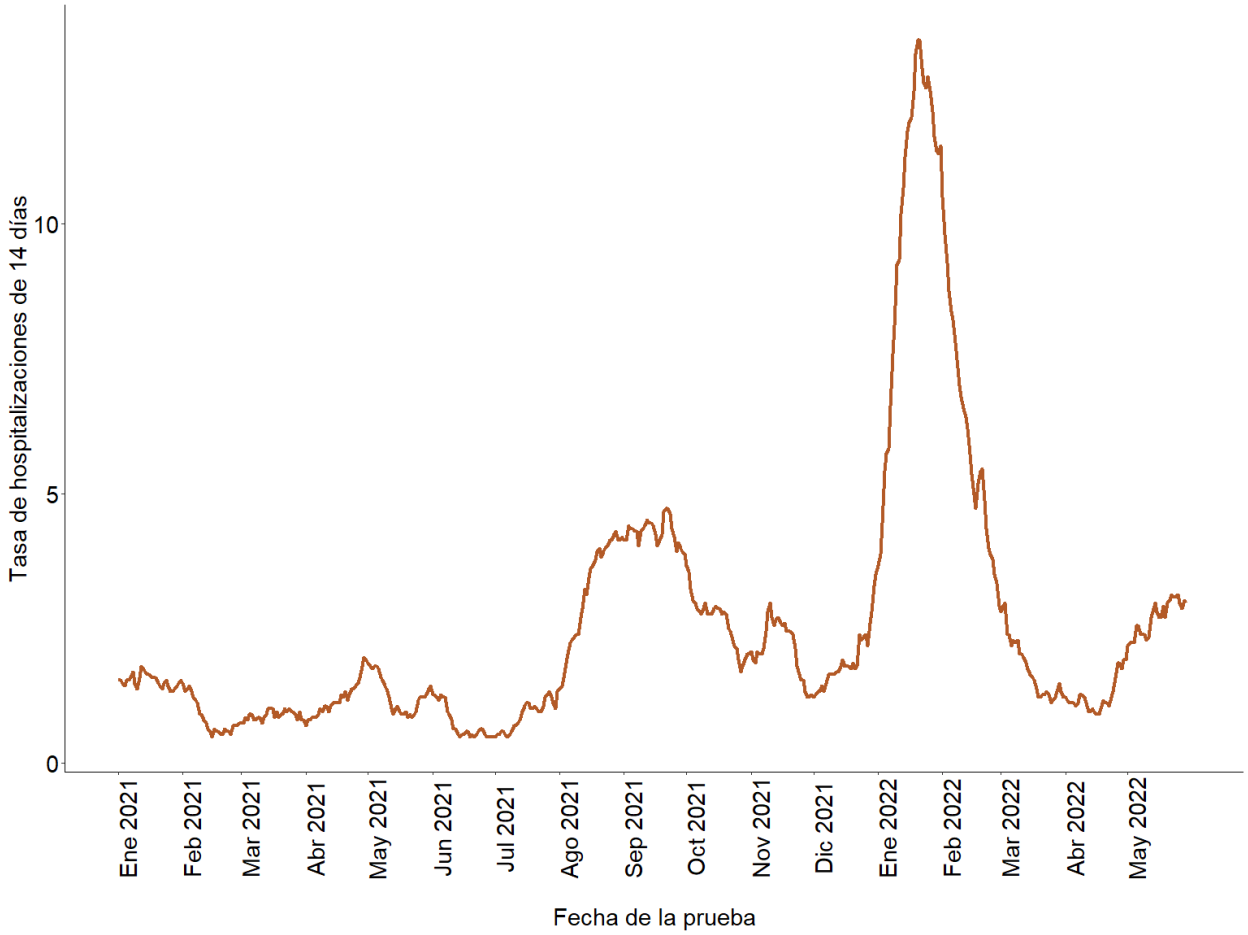
	0-3 años (preescolar)		4-10 años (escuela primaria)		11-13 años (escuela media)		14-19 años (escuela secundaria)	
ESD	Recuento de casos	Tasa de casos	Recuento de casos	Tasa de casos	Recuento de casos	Tasa de casos	Recuento de casos	Tasa de casos
ESD 101	91	308.9	135	243.0	63	255.3	114	193.5
ESD 105	31	157.9	41	109.2	31	188.3	61	193.2
ESD 112	74	253.9	127	219.7	88	330.8	160	329.7
ESD 113	85	388.3	130	309.2	75	390.7	136	372.6
ESD 114	53	327.7	95	335.8	49	405.4	96	428.2
ESD 121	867	566.3	1,799	652.8	784	671.6	1,439	641.4
ESD 123	30	132.3	68	157.4	37	194.4	66	185.1
ESD 171	25	197.9	41	166.2	33	298.3	92	470.7
ESD 189	237	422.5	444	427.7	186	407.2	414	474.9
Total del estado	**1,493**	**413.8**	**2,880**	**430.8**	**1,346**	**461.7**	**2,578**	**456.6**

Tasa de casos de COVID-19 por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD) y por grupo de edad, del 15 de mayo al 29 de mayo de 2022

Tasa de hospitalizaciones por COVID-19 por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes de Washington, del 15 de mayo al 29 de mayo de 2022

Habitantes	Recuento de hospitalizaciones	Tasa de hospitalizaciones
1,885,561	56	3

Tasa de hospitalizaciones por COVID-19 de 14 días por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes del estado de Washington, del 1 de enero de 2021 al 29 de mayo de 2022



* Los datos subyacentes a este gráfico están disponibles en una hoja de cálculo de Excel en el sitio del registro de datos del Departamento de Salud

Métodos

Definiciones

Los datos de casos de este informe proceden del Sistema de Notificación de Enfermedades del Estado de Washington (WDRS, por su sigla en inglés). Un "caso" se define como un individuo de entre 0 y 19 años de edad que ha obtenido un resultado positivo en la prueba de COVID-19 durante un período de 14 días ya sea mediante una prueba molecular que detecta el material genético del virus (por ejemplo PCR) o de antígeno. La mayoría de los exámenes antígenos dan resultados rápidos, entre 15 minutos a una hora después.

El informe incluye los últimos 14 días completos de datos: 15/05/2022 - 29/05/2022.

Los casos se asignan a cada una de las regiones de los Distritos de Servicios Educativos (ESD) según el domicilio de residencia de cada persona. Entre los niños y jóvenes con COVID-19 se incluyen todas las personas que viven dentro de cada una de las jurisdicciones de los ESD, y que tienen entre 0 y 19 años de edad, independientemente del lugar donde estudien concretamente. Entre estos se incluyen:

- los estudiantes que asisten a una escuela pública o privada en cada una de las regiones de los ESD;
- los jóvenes educados en el hogar;
- los jóvenes que residen en un centro penitenciario de menores;
- otros niños y jóvenes.

Tenga en cuenta que las tasas y los recuentos de casos no representan los casos que se produjeron entre los estudiantes matriculados en un ESD o distrito concreto. Representan a todos los niños y jóvenes de la región a la que presta servicio un ESD o un distrito.

En aproximadamente el 0% de los casos de niños y jóvenes con fecha de prueba entre el 15 de mayo y el 29 de mayo de 2022 faltaba una dirección exacta del domicilio. Estos casos no se incluyen en este informe.

Una "hospitalización por COVID-19" se refiere a un residente de Washington que ha sido identificado utilizando los datos de investigación de casos del WDRS o los enlaces con los registros de la Red de Información Sanitaria Rápida (RHINO, por su sigla en inglés) como hospitalizado con COVID-19 confirmado o probable. Debido al reducido número de personas, para proteger la privacidad, los datos de hospitalizaciones solo se presentan a nivel estatal.

Las muertes son comunicadas al estado por los proveedores de atención médica, los médicos forenses, los departamentos de salud locales u otros a la base de datos oficial de registros vitales, Sistema de Salud y Eventos de la Vida de Washington (WHALES, por su sigla en inglés). Las muertes por COVID-19 que se incluyen en este informe se identifican en el WHALES en donde se confirmó o se sospechó que la causa de la muerte fue COVID-19. Debido al reducido número de personas, para proteger la privacidad, los datos de muerte solo se presentan a nivel estatal agregados a lo largo del tiempo.

Cálculo de la tasa de 14 días

Las tasas de casos se calculan como el número total de casos dentro del grupo demográfico especificado (por ejemplo, grupo de edad) y la región del ESD con una fecha de prueba durante el período de 14 días, dividido por la población del estado de Washington para la misma región y grupo demográfico.

Las tasas de hospitalizaciones se calculan como el número total de hospitalizaciones en el estado de Washington con una fecha de prueba durante el período de 14 días dividido por la población del estado de Washington de 0 a 19 años.

Todas las tasas presentadas en este informe utilizan la distribución de la población del estado de Washington basada en las estimaciones de población de la Oficina de Gestión Financiera (OFM, por su sigla en inglés) del 1 de abril de 2020 por edad, sexo, raza y origen hispano.